man ibland halkade på dem. Hjortronen i myrarna voro fullständigt täckta av dem.

Bland traktens befolkning träffade jag endast en person, som mindes sig ha sett denna mygga förr, men aldrig i sådana oerhörda mängder. De övriga sade sig aldrig förr ha sett dem.

De lära ha visat sig först omkring den 19 och 20 aug., för att sedan under veckan 20—26 öka i mängd dag för dag. När jag lämnade Skeldvare lördagen den 26 syntes de ej vara i något avtagande, snarare tvärtom.

Hela tiden 20—26 aug. rådde västlig vind, ganska hård, som den 23 gott kunde betecknas som halv storm, åtminstone uppe på kalfjället. Ingen nederbörd på hela tiden med undantag för en obetydlig regnskur natten 23-24 i samband med ett kraftigt, men kortvarigt åskväder. Detta gick dock i huvudsak fram över trakten söder om Skeldvare långs med Arjeplogs sockengräns i östlig riktning. Den västligaste punkt jag känner för myggornas förekomst är inre delen av deltat i västra ändan av Peuraure, vilket ej hindrar, att de finnas ännu längre västerut. Mot öster iakttog jag dem ända till Vuolle-Jervasjaure utlopp i Karats. Vid Karats östra strand kunde jag ej iakttaga dem, men jag hade ej heller tid, att där leta efter dem. Dessutom rådde det hård västlig vind med starkt regn då jag passerade Luvos på östra stranden. Men hade de funnits där i samma mängd som vid Skeldvare, så hade man ej kunnat undgå att se dem, hur än vädret varit. Troligt är att de vid den tidpunkten ej hunnit östra stranden av Karats, i varje fall ej i någon myckenhet. Dan. Andersson.

Rectificatio homonymica.

Subgenus Heringijana m. nom. novum (= Drepanojana Bryk, 1944 nec Aurivillius, 1893). — Prof. Dr. E. M. Hering macht mich darauf aufmerksam, dass der von mir für eine Eupterotide gegebene Name Drepanojana (cfr. Ark. f. zool., v. 35 A, N:0 8, p. 29, 1944) bereits vergeben sei. Gerade mir sollte das passieren, der ich bei Einführung neuer Namen sonst stets bedächtig darauf bin, ob ein gegebener Name nicht etwa vergeben ist.

F. Bryk.

Zwei nordchinesische Blattwespen (Hym. Tenthr.).

Sterictiphora latioculata n. sp. Q. Rotgelb; nur das 3. Fühlerglied und der Metathorax nebst dem angrenzenden Hinterrand der Mesopleuren schwarz. Hinterschildchen und Unterhälfte der Metasternen rotgelb. Tarsen mehr oder weniger geschwärzt gegen die Spitze zu. Flügel schwärzlich getrübt, schwächer gegen die Spitze zu. Geäder und Stigma schwärzlich. Kopf glänzend, kaum punktiert, hinter den Augen deutlich erweitert. Scheitel gewölbt, zweimal so breit wie lang, mit Andeutung einer sehr flachen Mittelfurche. Die Scheitelfurche deutlich; die Seitenfurchen schmal, aber tief. Schräg ausserhalb jedes Seitenozellus, von der-

selben Grösse und dicht an diesem ein runder und äusserst schwach vertiefter Fleck von mattem Glanze. Stirnfeld dreieckig wie bei S. furcata Vill., mit etwas grösserer Supraantennalgrube (wie ein Ozellus), die Stirnfeldspitze dadurch schwach erweitert. Augen nicht zweimal so lang wie breit. Wangenanhang wenig länger als Pedicellus. Stirnfeldkiel zwischen den Fühlerbasen scharf, Untergesicht dagegen rundlich gewölbt. Clypeus und Oberlippe vorne ausgerandet. Schildchen mit einzelnen feinen Punkten besetzt, flach mit Ausnahme der Spitze, die in einen kleinen Höcker ausläuft. Mesonotum kaum, Mesopleuren nicht punktiert, glänzend. Sägescheide klaffend, in Seitenansicht ausserordentlich stumpf gewinkelt mit der Spitze etwas oberhalb der Hälfte. (Bei S. furcata gerundet und viel höher angebracht). Länge 7 mm.

Ein Q aus Jehol in Nordchina.

Copidocerus jeholica n. sp. 2 rotgelb mit schwarzem Kopf und Fühler. 3 schwarz, Bauchseite des Hinterleibs mit den Geschlechtsorganen und Beine grösstenteils rotgelb; Hüften, Trochanteren und mehr oder weniger die Basis der Schenkel schwarz; die Spitze der hintersten Tibien und die Spitzenhälfte der hintersten Tarsenglieder geschwärzt. Flügel schwärzlich getrübt, vom hellbraunen Stigma an der Flügelspitze zu heller werdend; Geäder hellbraun. — Unpunktiert und stark glänzend. Kopf in beiden Geschlechtern sehr schwach hinter den Augen verjüngt, fast gleichbreit. Scheitel rundlich erhaben ohne Mittelfurche, beim ♀ zweimal, beim & dreimal so breit wie lang. Seitenfurchen schmal, scharf, gerade und schwach divergierend. Scheitelfurche nur hinter jedem Ozellus scharf. Stirnfeld breit und schwach gewölbt, durch die scharfen durchgehenden Antennalfurchen begrenzt. Supraantennalgrube tief und ziemlich gross. Wangenanhang beim o so lang wie Pedicellus, beim ♀ kürzer, Das 3. Fühlerglied beim ♀ so lang wie das Gesicht unten zwischen den Augen; beim of gegabelt und so lang wie die Breite des Kopfes, und die ganzen Fühler fast so lang wie der Thorax. Sägescheide fast im rechten Winkel zugespitzt, von oben gesehen etwas spitzer, von der Seite kaum stumpfer. Länge 5.5 mm.

I ♂ (Type) und I ♀ (Allotype) aus Jehol.

René Malaise.

Parnassius apollo (L.) i Portugal.

Från ingenjör O. Cyrén har jag nyligen mottagit ett brev, varur jag anför följande: »När jag läste om Din utredning rörande apollofjärilarnas utbredning» (Sveriges Natur, 1943), »blev jag mycket förvånad över att inga fynd voro angivna från Portugal. — Under min första resa till Spanien och Portugal år 1924 besökte jag den utomordentligt intressanta Serra de Monchique i sydvästligaste hörnet av Portugal (Serran fortsätter ut i ett platåland till Cabo di São Vicente). Den 11 maj hade jag ensam besökt den högsta toppen, Foja (902 m), följande dag besökte jag — — den andra toppen, Picota (774 m).» »De båda topparna uppvisade helt olikartad vegetation och Picota var beklädd med yppig, formrik macchia. Efter uppräkningen av en del arter skriver jag i min dagbok ordagrant: 'Där svärmade Apollo i massor kring Cistusblommorna'.» »Tog beklagligtvis inga exemplar».

Apollo-fyndet i Portugal ger anledning till följande reflexioner. — Från sitt utbredningscentrum i Centralasien utvandrade parnassierna dels åt väster, dels åt öster. Deras förekomst i Nordamerika, där de dock icke nått fram till det atlantiska kustområdet, ger otvetydigt vid handen att de invandrat över den nordliga landbryggan över Behrings hav. Detta måste för övrigt ha skett innan de ännu voro generiskt skilda. I varje fall hade de generiskt avvikande formerna då ännu ej nått Centralasien söderifjån. De amerikanska formerna uppvisa nämligen ännu en så primitiv karaktär, som en kort epifys på framtibierna, en karaktär, som också utmärker alla europeiska arter. I Amerika uppträda blott tre arter,

av vilka två, Parn. phoebus F. och eversmanni Mén., äro av östasiatiskt ursprung, medan den tredje, Parn. clodius Mén., är endemisk, ehuru den visar genetisk samhörighet med den altaiska Parn. clarius Eversm. och således med den eurasiatiska Parn. mnemosyne (L.). Även västerut spredo sig blott representanter för de primitiva parnassierna, såsom mnemosyne, apollo och den nyssnämnda phoebus. Men ej heller i Europa ha de trängt så långt fram att de nått Atlanten, utom i Norge. Det Cyrénska apollofyndet är därför av utomordentligt stor djurgeografiskt intresse. Ehuru Cyrén ej kunde tillvarataga något exemplar — ej heller O. Lundblad har funnit den i södra Portugal 1935 -, måste man dock antaga att den i Portugal så sydligt uppträdande formen ansluter sig till medelhavsrefugiets karaktärsformer. Den i Sierra Nevada (södra Spanien) uppträdande ytterst markanta underarten — ssp. nevadensis Obrth. — var hittills den sista utposten i Europa mot sydväst. I Atlas, där Oberthür, enligt vad han meddelat mig, energiskt lät söka efter apollo, stod den dock ej att finna, oaktat det mediterrana skogsområdet skall ha sträckt sig dit. — —

Felix Bryk.

Eine neue Thyatira Hbn. aus Birma (Lep.: Thyatiridae).

Unter den Supplementen der Birma-Ausbeute entdeckte ich neulich eine wunderschöne Thyatira, die in meiner monographischen Bearbeitung der Thyatiridae von Birma (Ark. f. zool., v. 34 A, N: o 11, p. 1-16, 1942) leider nicht behandelt werden konnte.

Thyatira decorata Moore subsp. birmanica m. (ssp. nova).

Thyatira decorata Moore in: Proc. Zool. Soc. London, p. 328, t. 37, f. 1 (1881) (Darjeeling).

Thyatira decorata Gaede in: Seitz, Grosz-Schm. Erde, v. 10, p. 659, t. 85 a (6)

(1930).

Sieht wie eine Vikariante von Th. decorata Moore aus. Verglichen mit der farbigen Abbildung des Typus wirkt meine Novität vor allem dunkler; vor allem sind die Hfgl. nicht aufgehellt, sondern dunkel umbrabraun, aber heller als die Vfgl.-Grundfarbe. Das abweichende Merkmal ist indessen der hellrostrosa lasierte, weisslich umzingelte Mittelzellfleck des Vfgl., der nicht in zwei Flecke zerlegt ist, sondern aus einer proximal grösseren ovalen Makel besteht, die distal in einen schmalen, kleineren, etwas ausgefransten Ausläufer zerfliesst. Zwischen dem ausgesprochen dreieckiger Kostalflecke und dem Apikalflecke ein dreieckiger Aussenrandfleck von olivbrauner Farbe des Fonds. Auch der Fleck an der Hinterrandsmitte vorn nicht ausgezähnt, sondern von seiner weissen Kontur abgeplattet. Schliesslich wäre noch eine helle, schwach ausgeprägte, gezähnte Querlinie zu erwähnen, die vom Kostalflecke etwas geschwungen zum erwähnten Hinterrandflecke zieht und die weder in der Beschreibung mitgeteilt wurde noch auf der Figur zum Vorscheine kommt. Subtus: umbrabraun glänzend, dem Saume zu sich in einer hellen ockergrauen Aussenbinde verlierend. Apikalfleck fast homogryph; die Vfgl.-Mittelzelle als heller ockergrauer Längsstrich markiert, die Vorderrandskante nahe dem Apikalflecke weisslich gescheckt. Vorderbeine schokoladebraun, deutlich hell gegliedert, der Haarpelz der Vordertibien fast weiss. Palpen aussen fast umbrabraun. - Vdfgl.-Länge: 20 mm.

Typus.: 1 5; habitat: Kambaiti, 7 000 ft.; leg. R. Malaise, 15. IV. 1934. —

brownships of the state of the